

体暗红褐色。上颚、触角、足和后腹部末端黄色。

副模 5 工蚁 TL 2.5~2.6, HL 0.56~0.57, HW 0.47~0.50, CI 83~89, SL 0.38~0.40, SI 78~83, PW 0.37~0.40, AL 0.78~0.80, PH 0.38~0.40, PNL 0.19~0.21, DPW 0.28~0.31.

正模工蚁, 广西贺州滑水冲, 1998. VII. 31, 周善义采。副模 5 工蚁, 记载同正模。

本种与爱利沙猛蚁 *P. alisana* Terayama 相似, 主要区别为: 唇基前缘缺中齿; 复眼具 5~8 个小眼面。此外, 本种个体明显小于后者, 易于区别。

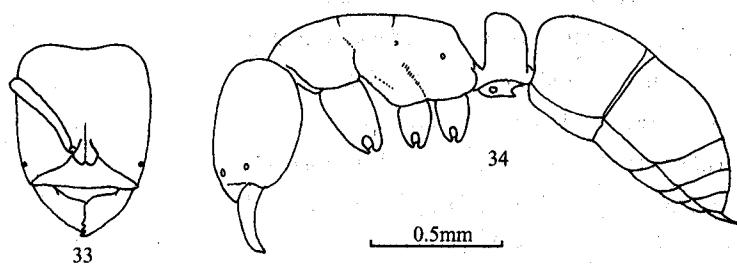


图 33~34 广西猛蚁 *Ponera guangxiensis*, 新种(工蚁)

33. 头部正面观 34. 体侧面观

(17) 粗柄猛蚁 *Ponera paedericera*, 新种 (图 35~38)

正模工蚁 TL 3.3, HL 0.73, HW 0.56, CI 76, SL 0.53, SI 94, PW 0.47, AL 1.00, PH 0.50, PNL 0.28, DPW 0.43.

头近矩形, 长大于宽, 前后近等宽, 两侧缘微凸, 后头缘直或微弱凹陷。上颚咀嚼缘具 3 大齿, 占据咀嚼缘全长的 1/3; 咀嚼缘其余部分不具细齿或仅具一列很不清晰的细齿。唇基前缘微凸, 不具中齿。复眼小, 仅具 1 个小眼面, 位置距后头缘 4/5。触角 12 节, 粗壮, 柄节刚到达后头缘; 触角棒 5 节, 由基部起各节比例为 4:5:6:7:17, 末节长度为宽度的 1.4 倍。并腹胸侧面观背缘平直; 并胸腹节后侧角不明显, 平滑过度, 斜面略凹。中-并胸腹节缝在背面不明显。结节厚, 近矩形, 前面直, 后面与背面之间无明显角度; 背面观前面半球形, 后面略凹。腹柄下突透明孔大, 近圆形, 后下角发达。

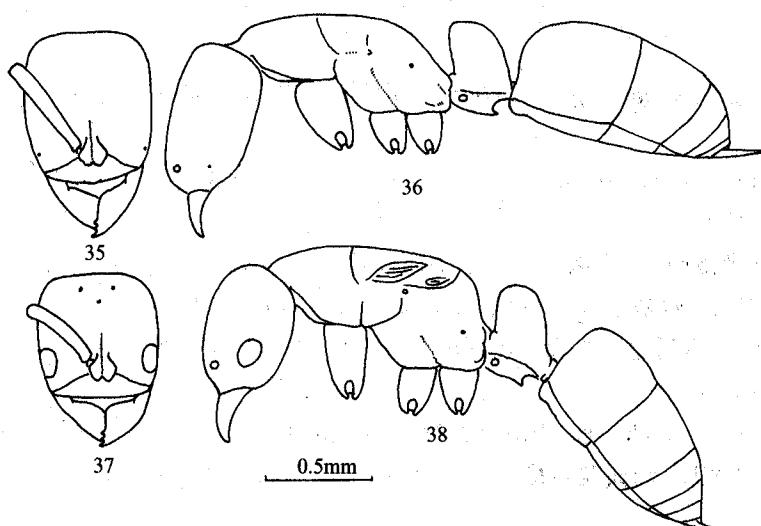


图 35~38 粗柄猛蚁 *Ponera paedericera*, 新种(工蚁和雌蚁)

35,36. 工蚁(worker) 37,38. 雌蚁(female) 35,37. 头部正面观 36,38. 体侧面观